



# Segway Navimow Robotfűnyírók

KATALÓGUS 2026

<b>A Navimowról</b>					<b>04</b>
<b>Technológia és Termékek</b>					<b>08</b>
<b>Navimow Lakossági sorozat</b>	X4 széria 10	i2 AWD 26	H2 széria 40		<b>10</b>
<b>Technical Termékjellemzők</b>					<b>54</b>
<b>Navimow Professzionális sorozat</b>	Terranox széria 56				<b>56</b>

## A Navimowról

**30+**

Értékesítési országok

**7**

Képviselések

**408**

Szabadalmak

**5000+**

Üzletek

**3000+**

Értékesítési csatornák



### 2021 A Navimow megalapítása

A Segway-Ninebot összevonta otthoni szolgáltató robotikai részlegének csapatait és erőforrásait az AI & Robotics Technology Research Institute kutatóintézettel, hogy létrehozza a Navimow leányvállalatot.

### 2022 Az első termék – H sorozat bevezetése

Úttörő innovációt valósítottak meg azáltal, hogy az RTK-technológiát integrálták a fűnyírókba.

### 2024 i sorozat – második generációs termék bevezetése

Továbbfejlesztett VisionFence technológiájával az i sorozat a világ legtöbb eladását generáló háztáji robotfűnyíró lett.

### 2025 Az X3 sorozat bemutatása a CES-en

Nagy kiterjedésű zöldfelületek hatékony gondozására tervezve, kiemelkedő teljesítménnyel, a továbbfejlesztett, saját fejlesztésű VisionFence™ és EFLS™ 3.0 technológiáknak köszönhetően.

**A szakmai média által elismert,  
teljesítményben bizonyított.**




**Navimow Lakossági sorozat**

ÚJ



**X4 széria**  
X420 2,000 m<sup>2</sup> X430 3,000 m<sup>2</sup> X450 5,000 m<sup>2</sup>

ÚJ



**H2 széria**  
H206 600 m<sup>2</sup> H210 1,000 m<sup>2</sup> H215 1,500 m<sup>2</sup>  
H230 3,000 m<sup>2</sup>


ÚJ



**i2 széria**  
i210 AWD 1,000 m<sup>2</sup>



**X3 széria**  
X315 1,500 m<sup>2</sup> X330 3,000 m<sup>2</sup>  
X350 5,000 m<sup>2</sup> X390 10,000 m<sup>2</sup>



**i1 széria**  
i108 800 m<sup>2</sup>

**Navimow Professzionális sorozat**

ÚJ



**Terranox széria**  
CM120M1 12,000 m<sup>2</sup> CM240M1 24,000 m<sup>2</sup>



# Zökkenőmentes, teljesen automatizált, egyetlen érintéssel indítható fűnyírás



No Antenna Needed  
Network RTK Access is Standard,  
No Extra Cost.

## Antenna nélküli, hálózati RTK pozicionálás

Az antenna nélküli, hálózati RTK-hozzáférésnek köszönhetően a telepítés egyszerű és problémamentes, nincs szükség bonyolult beállításokra, miközben minden időjárási körülmény között – még a legösszetettebb felhasználási helyzetekben is – egyenletes, megbízható fűnyírási teljesítményt biztosít.

Elérhető az összes X4, H2 és i2 AWD modell számára.



## EFLS™ LiDAR+ Pozicionálási rendszer

A Navimow újradefiniálja a pozicionálást egy mélyen integrált rendszerrel, amely a LiDAR térérzékelési képességeit a hálózati RTK műholdas pontosságával ötvözi, kiegészítve a kameraalapú érzékelés támogatásával, ezáltal kivételes stabilitást biztosít.

Elérhető az összes H2 modell számára.



## Új, nagy teljesítményű Xero-Turn™ AWD – kíméli a gyepet

Az összkerekhajtás (AWD) minden terepviszonyt magabiztosan leküzd, stabil kapaszkodást és akadályok közötti precíz manőverezést biztosít, miközben a zero-turn fűnyírókhoz hasonlóan egyenletes vágási minőséget nyújt – mindezt a gyepek károsítása, kipörgés vagy sérülés nélkül.

Elérhető az összes X4 és i2 AWD modell számára.

## Automatikus térképezés

Automatikusan felismeri a területhatárokat, és virtuális térképet hoz létre, manuális határkijelölés nélkül.

Elérhető az összes X széria, i2 AWD és H2 modell számára.



## GeoSketch™: Távoli térképszerkesztés

A kert minden részét valós, interaktív térképpé alakítja közvetlenül a telefonon. Látványosan megjeleníthető, szerkeszthető és irányítható a fűnyíró páratlan pontossággal.

Elérhető az összes X4 és H2 modell számára.



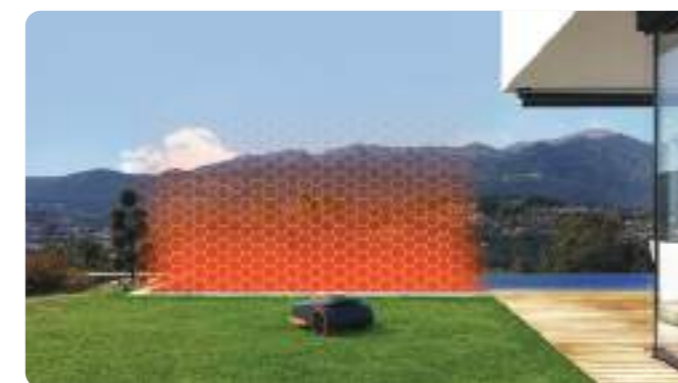
## Akár 120 zóna és tiltott terület kezelése

Könnyedén létrehozhatók virtuális zónák vagy tiltott területek, - például medencék és virágágyások - a pontos fűnyírásához. Minden térképre testreszabott, ütemezett fűnyírási rutin állítható be rendkívül egyszerűen.



## Négyszintű lopásvédelmi rendszer

A rendszer GPS-követést, virtuális kerítés (Geo-fence) riasztást, emelés érzékelő riasztást, valamint az Apple Find My app támogatását kínálja. Még kikapcsolt állapotban vagy offline módban is megtalálhatja fűnyíróját.



## Okosotthon integráció

Indítsa, állítsa le vagy ütemezze a fűnyírási munkameneteket hangvezérléssel, és élvezze a valóban kéz nélküli, következő generációs élményt.



# Navimow X4 széria

**Ott is teljesít, ahol mások megállnak.  
Dolgozik ott, ahol mások engednek  
a kompromisszumnak.**

Tökéletes AWD Zero-Turn rendszerrel  
– uralja a terepet minden körülmény között.



# Mester a kemény terepen, – a gyepet sértetlenül hagyva.

## ORV-hangolású dupla felfüggesztés

Akadályok leküzdése akár 7 cm magasságig

## Hipermasszív vágómotorok

Könnyedén megbirkózik a legkeményebb gyepfelülettel

## Adaptív dupla tárcsás vágórendszer

Vágási szélesség: 430 mm  
Állítható vágási magasság: 20–95 mm  
12 pengés dupla tárcsás rendszer

## Hármas kamerarendszer (elől/bal/jobb)

Kiemelkedő akadályelkerülés 360°-os érzékelési tartományban  
Továbbfejlesztett EFLS™ NRTK pozicionálás

## ToF érzékelő

0,1–2 m-es 3D érzékelési tartomány biztosítása

## Biztonsági lökhárító

Ütközésérzékelő

## Eltömődésmentes tárcsa

Megakadályozza a túlzott fűnyesedék felgyülemelését

## Összkerékajtás

Az X4 négy kerékagy-motorja iparágvezető teljesítményt és erőt biztosít

## Vadonatúj Xero-Turn™ Technológia

Páratlan teljesítmény. Új, ORV-hangolású dupla felfüggesztésünk akár 7 cm magas akadályokat is leküzd, és akár 84%-os emelkedőn is magabiztosan dolgozik.

### Minden lejtőt, akadályt és felületet mesterien kezel.

Minden összetett terepen magabiztosan működik, garantálva a stabilitást és a teljesítményt a terep kialakításától függetlenül.



Kőburkolatok



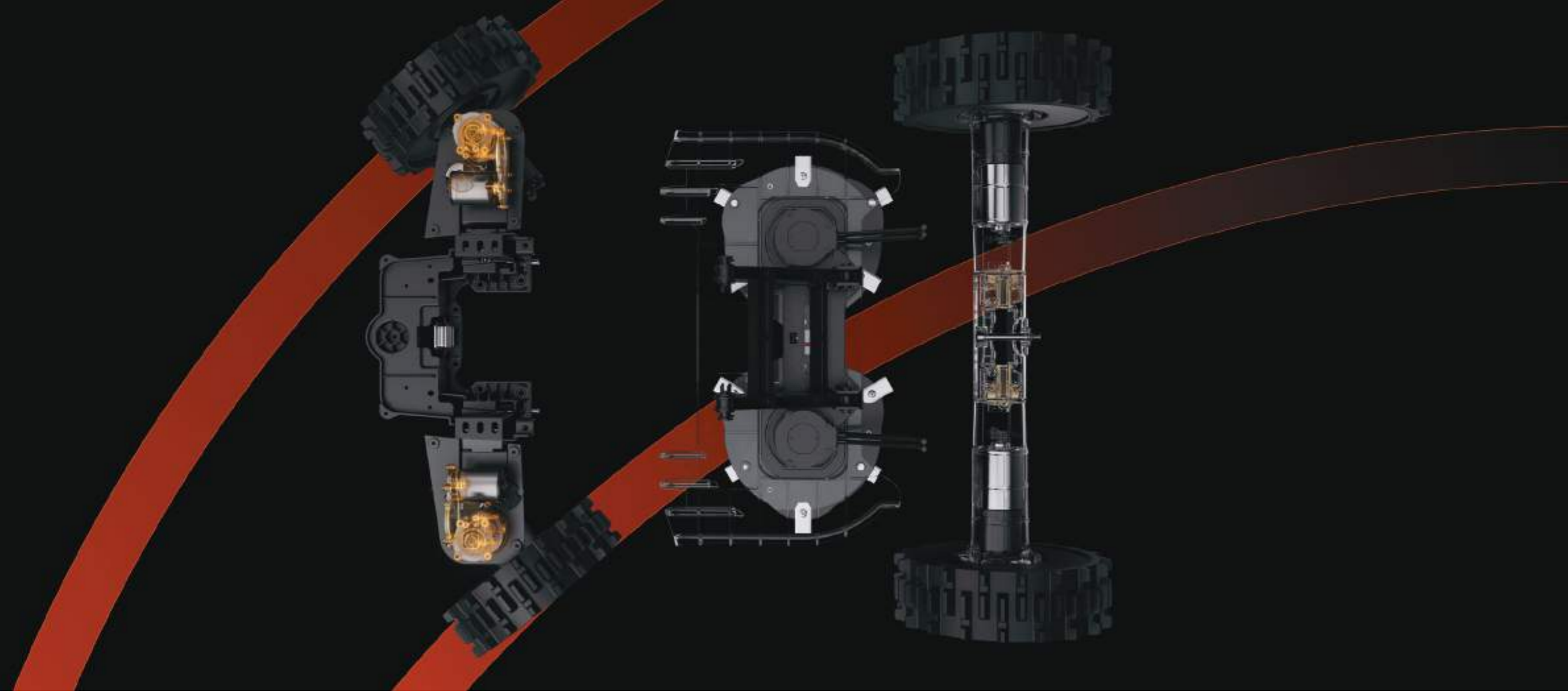
Szegélyek



Gödrök



Kavicsos utak



## Úttörő Zero-Turn kormányzás a gyep sérülése nélkül

Ellentétben más termékekkel, amelyek a terep leküzdéséhez gyakran nyers erővel dolgoznak – és ezáltal károsítják a gyepet – a **Xero-Turn™ AWD** rendszerünk mesterien ötvözi a rendkívül erős kerékmozgást az agilis akadálykezeléssel, biztosítva a Zero-Turn fűnyírókhoz hasonlóan sima haladást a gyep károsítása nélkül.



**Úttörő megoldás**  
– elülső kerék Zero-Turn kormányzás



**Tapadásvezérlő rendszer**



**Adaptív vágórendszer**



### Nem bántja a gyepet

Automatikusan vált a zero-turn és az Ackerman-kormányzás között, lehetővé téve a rugalmas fordulást bármilyen felületen.



### Nem csúszik

A szabadalmaztatott TSC-technológia valós időben állítja a nyomatókat alacsony tapadású felületeken, például nedves vagy lágy gyepen.



### Nem skalpol a dombokon

Reaktívan alkalmazkodik az egyenetlen és durva talajhoz, így precíz vágást biztosít gödrös vagy dombos területen is.



## Forradalmi MowMentum™

Az ultra-hatékony vágástechnikára - MowMentum™ - épülő X4 sorozat páratlan vágási teljesítményt nyújt minden gyeptípusnál, a magas és sűrű, valamint a tömör és kemény gyepeken is.

### Háromszoros hatékonyság



430 mm vágási szélesség



Akár 0,8 m/s haladási sebesség



224W gyors töltés



2x180W  
Vágómotorok

### Precíz nyírás mindenhol

Még a legdurvább gyepterület sem okoz akadályt.



## Tökéletes végeredmény éjjel-nappal



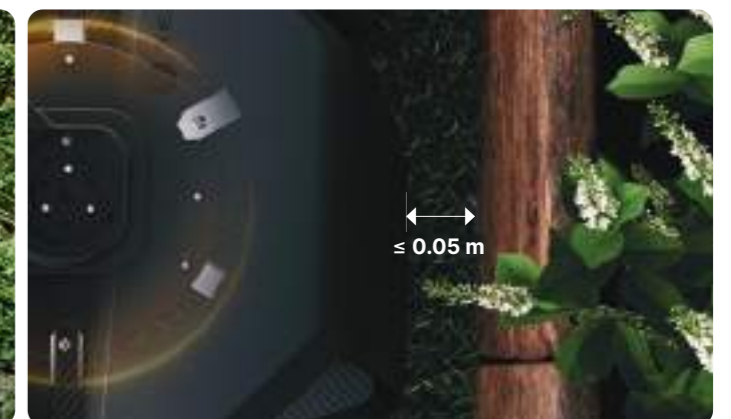
Akár 120 zóna és tiltott területek kezelése



Akár 5 000 m<sup>2</sup>-es kertek karbantartása



Zero-distance vágás – a lehető legközelebb a szegélyekhez



Cut-to-Edge Perfection – tökéletes vágás a szegélyekig



Minden típusú gyepekre felkészítve

# Villámgyors beüzemelés, valós térképes megjelenítés

# Antenna nélkül: csak helyezze le, és már indulhat is a fűnyírás

## Automatikus térképezés – nem szükséges körbevezetni

Automatikusan felismeri a területhatárokat, és szabadkézi virtuális térképet hoz létre, manuális szegélybejárás nélkül.

**No Antenna  
Needed**



Network RTK Access as Standard,  
No Extra Cost.



## Valós térképezés, valós idejű határok

A GeoSketch™ technológiának köszönhetően felülről látható, valós térképes megjelenítést kap, vizuálisan szerkeszthető szegélyekkel az intuitív módosításokhoz.

## EFLS™ NRTK pozicionálás: Hálózati RTK + 360°Vision + VIO

Továbbfejlesztett háromfrekvenciás hálózati RTK, valamint 360°-os kamerás VSLAM és VIO technológiák, amelyek centiméteres pontosságot és stabil pozicionálást biztosítanak bármilyen összetett környezetben, jelvesztés nélkül.



Első- és hátsó kert



Szűk utak, ösvények



Fák alatti területek

# AI-vezérelt 360°-os VisionFence™ az akadályelkerüléshez

Magas érzékenységű és intelligens akadályelkerülés

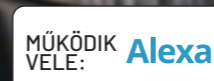


## 200+ felismert objektum



## Integrálható Okosotthonába

Egyszerűen indíthatja, állíthatja le vagy ütemezheti a fűnyírási munkameneteket hangvezérléssel, így a legnagyobb kényelmet biztosítva.



## A fűnyírás újradefiniálása zökkenőmentes intelligenciával



### IPX6 vízállóság

Gyors és egyszerű tisztítás, tömlővel való mosást is támogatva a gyors karbantartás érdekében.



### Zajszint < 68 dB(A)

Alacsony zajszint mellett működik, csupán egy beszélgetés hangerejének megfelelően.



### OTA frissítések

Zökkenőmentes szoftverfrissítések a Navimow alkalmazáson keresztül, rendszeres új funkciókkal és fejlesztésekkel.



### 3 év garancia

A hároméves garancia teljes nyugalmat biztosít Önnek.



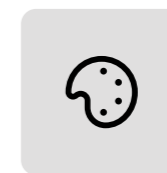
### Teljes időjárás-alkalmazkodás

A fűnyírási terv automatikus igazítása extrém időjárási körülményekhez.



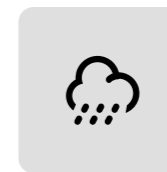
### Négy szintű lopásvédelem

GPS-követés, virtuális kerítés (Geofence) riasztás, emelés érzékelő és Apple Find My támogatás – még kikapcsolt vagy offline állapotban is.



### Gyepgrafika

Kreatív minták létrehozása a kertben a Doodle funkcióval, hogy gyepét látványossá tegye.



### Esőérzékelő

Beépített esőérzékelő, amely észleli a csapadékot és szünetelteti a nyírást, majd visszahívja a fűnyírót a töltőállomásra.

Modellek	X420	X430	X450
<b>Ajánlott fűnyírási terület</b>	2000 m <sup>2</sup>	3000 m <sup>2</sup>	5000 m <sup>2</sup>
<b>Méret (HxSxM)</b>	850 × 610 × 351 mm	850 × 610 × 351 mm	850 × 610 × 351 mm
<b>Nettó tömeg</b>	28,8 kg	28,9 kg	29,2 kg
<b>Pozicionáló rendszer</b>	EFLS™ NRTK (NRTK + 360°Vision + VIO)	EFLS™ NRTK (NRTK + 360°Vision + VIO)	EFLS™ NRTK (NRTK + 360°Vision + VIO)
<b>Objektumfelismerő rendszer</b>	VisionFence™ (360°RGB Camera + ToF)	VisionFence™ (360°RGB Camera + ToF)	VisionFence™ (360°RGB Camera + ToF)
<b>Hajtás</b>	4WD dupla független kormánymotorral	4WD dupla független kormánymotorral	4WD dupla független kormánymotorral
<b>Zajszint</b>	68 dB(A)	68 dB(A)	68 dB(A)
<b>Védettségi szint</b>	IP66	IP66	IP66
<b>Időjárás-alkalmazkodás</b>	Időjárás-előrejelzés + esőérzékelő	Időjárás-előrejelzés + esőérzékelő	Időjárás-előrejelzés + esőérzékelő
<b>Maximális lejtő-képesség</b>	84%(40°)	84%(40°)	84%(40°)
<b>Antenna szükséges</b>	Nem	Nem	Nem
<b>Automatikus térképezés</b>	Igen	Igen	Igen
<b>Automatikus töltés</b>	Igen	Igen	Igen
<b>Vertikális akadály-képesség</b>	7 cm (15 cm enyhe lejtőn)	7 cm (15 cm enyhe lejtőn)	7 cm (15 cm enyhe lejtőn)
<b>Többzónás kezelés</b>	120	120	120
<b>GeoSketch™</b>	Igen	Igen	Igen
<b>Akkumulátor kapacitás</b>	10 Ah	12.8 Ah	15 Ah
<b>Töltési idő</b>	75 perc	90 perc	100 perc
<b>Folyamatos vágási terület / nap</b>	2000 m <sup>2</sup> / 8 óra	3000 m <sup>2</sup> / 11 óra	5000 m <sup>2</sup> / 15 óra
<b>Vágási magasság</b>	2–9,5 cm, 0,5 cm lépésköz	2–9,5 cm, 0,5 cm lépésköz	2–9,5 cm, 0,5 cm lépésköz
<b>Vágási magasság állítási módja</b>	Automata	Automata	Automata
<b>Vágási szélesség</b>	43 cm	43 cm	43 cm
<b>Adaptív vágásmagasság</b>	Igen	Igen	Igen
<b>Eltömődésmentes vágótárcsa</b>	Igen	Igen	Igen
<b>Vágótárcsa</b>	2 tárcsa, 12 penge	2 tárcsa, 12 penge	2 tárcsa, 12 penge
<b>GPS követés</b>	GPS + Find My	GPS + Find My	GPS + Find My
<b>Határon kívüli riasztás</b>	Igen	Igen	Igen
<b>Objektumfelismerés</b>	200+	200+	200+
<b>Okosotthon-integráció</b>	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home
<b>Garancia</b>	Eszköz: 3 év / Akkumulátor: 2 év	Eszköz: 3 év / Akkumulátor: 2 év	Eszköz: 3 év / Akkumulátor: 2 év
<b>Kapcsolódás</b>	Bluetooth & Wi-Fi & Mobilhálózat*	Bluetooth & Wi-Fi & Mobilhálózat*	Bluetooth & Wi-Fi & Mobilhálózat*
<b>Kijelző</b>	3.5" LCD képernyő	3.5" LCD képernyő	3.5" LCD képernyő
<b>OTA frissítések</b>	Igen	Igen	Igen

Connect+ (mobilhálózati kapcsolat): Az X420 és X430 modellekhez 1 év ingyenes, az X450-hez 2 év ingyenes, minden modell esetében évente megújítható előfizetés.



# Navimow i2 széria

**Magabiztos a terepen, kíméli a gyepet.**

Fejlett AWD-rendszer – teljes stabilitás minden terepen, a gyep kímélésével.



# Összkerék-hajtás, minden terepen kiemelkedő teljesítmény.

## Állítható vágási magasság

Szabadon állítható 20–60 mm között

## VisionFence™

AI-alapú intelligens akadályelkerülés  
a zavartalan fűnyírásért

## EFLS™ NRTK

Antenna nélküli telepítés hálózati RTK-val –  
a továbbfejlesztett háromfrekvenciás RTK  
és a dual-vision fúziós rendszer centiméteres  
pontosságot garantál.

## Xero-Turn™ AWD

Teljesen új hajtásrendszer a maximális  
terepképességért és manőverezésekért, amely  
erőteljes mozgást biztosít, miközben kíméli  
a gyepet.

## Nagy kerekek

A nagy, 24,8 cm átmérőjű első  
kerekek erőteljes teljesítményt  
biztosítanak, így a fűnyírás még  
a legkeményebb környezetben  
is simán és stabilan történik.

## Beépített 4G modul

Stabil kapcsolat bárhol,  
és zökkenőmentes  
hozzáférés a hálózati  
RTK-hoz.

## Kipörgésgátló technológia

Az ESC és a TCS biztosítják a nagyobb stabilitást,  
és hatékonyan minimalizálják a kerékcsúszást.

\* ESC (Elektronikus Stabilitásvezérlés)

\* TCS (Tapadásvezérlő rendszer)

# Úttörő Xero-Turn™ AWD technológia

## Erő és teljesítmény

### Xero-Turn™ AWD hajtás – erő és magabiztosság minden terepen.

Az összkerékhajtás és a nagyméretű, 24,8 cm-es terepkerekek garantálják a stabil, folyamatos haladást még a legösszetettebb és legnehezebb terepviszonyok között is.



Megbízható működés akár 45%-os emelkedőkön is, stabil haladás gyökerekkel teli, lépcsős és köves felületeken – elakadás nélkül, bármilyen terepen



Magabiztos működés akár 45%-os lejtőkön



Akár 4 cm-es függőleges szintkülönbségek leküzdése



Gyökerekkel borított terepen is biztos haladás



Kőburkolatú felületeken is stabil közlekedés

## Az összkerékhajtás és a beépített ESC együttműködése biztosítja a magabiztos haladást akár 45%-os lejtőkön is.

A hagyományos kétkerekhajtású rendszerekkel szemben a fűnyíró intelligensen szabályozza lejtőn való mozgását, így minden irányban stabil haladást és egységes vágási eredményt garantál.

- ✓ Oldalirányú haladás lejtőn
- ✓ Biztos hátramenet lejtőn
- ✓ Stabil fordulás lejtős terepen
- ✓ Átlós haladás lejtőn



Teljes lefedettség lejtős területeken



Egyenletes, következetes vágási minőség

# Erő, amely kíméli a gyepet: Sérülésmentes működés, csúszásmentes haladás – a gyepet soha sem sérti.

## Zero-turn manőverezés gyepkárosítás nélkül

A koncentrikus hátsó kerekek lehetővé teszik a hibátlan zero-turn fordulást gyepkárosítás nélkül, biztosítva a sima és kíméletes manőverezést minden haladásnál.



Rugalmas zero-turn  
manőverezés



## AWD × TCS intelligens együttműködés Minimális csúszás vagy felületkárosodás

A TCS (Kipörgésgátló rendszer) mindössze 25 ms alatt reagál, és folyamatosan a talajviszonyokhoz igazítja a tapadást. Nedves vagy csúszós gyepfelületen is minimális kerékcúszással halad, megóvva a gyepet a nyomoktól és a sérülésektől.



## Alkalmazkodó teljesítmény: Adaptív hajtás, akár 30%-kal nagyobb hatékonyság\*

A harmadik hátsó kerék csak szükség esetén aktiválódik, alkalmazkodva a terep változásaihoz és csökkentve az energiafelhasználást. Ennek köszönhetően javul a hatékonyság, és az üzemidő akár 30%-kal is meghosszabbodik.



\*Az energiahatékonyságra vonatkozó adatok belső, ellenőrzött laboratóriumi teszteken alapulnak. Az adaptív összkerekhajtás (3AWD) akár 30%-kal hosszabb üzemidőt biztosított a folyamatos 3AWD üzemhez képest. A tényleges eredmények a terepviszonyoktól és a fűnyírás körülményektől függően eltérhetnek.

# Nincs vezeték, nincs antenna, könnyű telepítés

## Hozzáférés hálózati RTK-hoz, antenna nélkül

Csatlakozzon azonnal egyetlen koppintással a Network RTK segítségével, és élvezze a teljesen vezetékmentes, könnyen telepíthető rendszert. A csomagban egy antenna is található, így szabadon választhatja a preferált telepítési módot az optimális kapcsolat érdekében.



További információ a Network RTK-ről:  
Olvassa be a QR-kódot, és látogassa meg hivatalos weboldalunkat.

## EFLS™ NRTK: RTK hálózat+Vision kettős pontosság Jelvezetés nélkül, még a nehezen hozzáférhető helyeken is

### Fejlesztett, háromfrekvenciás hálózati RTK teljesítmény

A korábbi kétfrekvenciás RTK-rendszer frissítése háromfrekvenciásra akár 30%-kal nagyobb pontosságot és jobb jelstabilitást biztosít.

### Vision-támogatott precíz pozicionálás bárhol

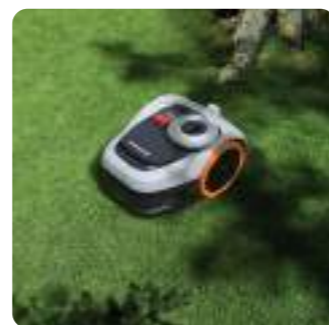
A Vision-támogatott pozicionálás centiméteres pontosságot biztosít, még szűk átjárókban és akadályokkal teli környezetben is.



Frissítve háromfrekvenciás hálózati RTK-ra



Szűk utak és átjárók



Magas fák alatt

## Teljesen automatikus feltérképezés, minimális emberi erőfeszítéssel

Csak helyezze el a fűnyírót, koppintson egyszer az alkalmazásban, és a készülék automatikusan feltérképezi a teljes gyepet, intelligens határfelismeréssel pontos térképet létrehozva.



## VisionFence™: AI-alapú 150+ akadályelkerülés

A fűnyíró fejlett képi- és AI-algoritmusokat használ, hogy pontosan érzékelje a háziállatokat, szerszámokat, sőt az akár 1 cm-es apró akadályokat is. Intelligensen dönt a vágás vagy az elkerülés között, 0,1 másodpercen belül újratervezve az útvonalat, miközben biztonságos távolságot tart, legalább 1 métert.



Macska



Mókus



Kutya



Tehén



Sүн



Fa



Kerti fény



Oszlop



E-fűrés



Szökőkút

# Az Ön intelligens fűnyírója

## Hangvezérlés és Okosotthon-kompatibilitás

A Navimow a vezető okosotthon-rendszerekkel, például az Alexa és a Google Home készülékekkel kompatibilis. Egyszerűen, hangvezérléssel irányíthatja fűnyíróját, így valóban teljesen kéz nélküli, intelligens fűnyírás élményben lehet része.

## Intelligens lopásgátló rendszer

**Kettős riasztás:** Azonnali értesítést kap a Navimow alkalmazáson, ha a fűnyírót felemelik, vagy elhagyja a kijelölt területet, így mindig biztonságban tudhatja készülékét.

**Valós idejű GPS követés:** Kövesse fűnyírója aktuális helyzetét bármikor a Navimow alkalmazáson keresztül a fokozott biztonság érdekében.



## 5 Extrém időjáráshoz alkalmazkodó nyírás

A fűnyíró képes felismerni az öt fő időjárási körülményt – szél, fagy, eső, hó és magas hőmérséklet –, és automatikusan igazítja a működését, hogy elkerülje a kedvezőtlen időjárási viszonyok miatti kárt, így óvja a gyeplet és a készüléket egyaránt.



# Tartósság, hosszú élettartamra tervezve

## IP66 védelem, teljesen vízhatlan és porálló

A Navimow ellenáll az esőnek, pornak és szennyeződésnek. Egyszerűen leöblíthető, karbantartása rendkívül könnyű.



## 59dB(A) Ultra csendes működés

Alacsony zajszintű fűnyírás az Ön kényelméért, anélkül, hogy zavarná a családot, háziállatokat vagy a szomszédokat.



## 3 év garancia

Akár 3 év garancia a gondtalan, hosszú távú használatért.



Modell	i210 AWD
Ajánlott fűnyírási terület	1,000 m <sup>2</sup>
Méret (H x Sz x M)	545 × 385 × 285 mm
Nettó tömeg	12,3 kg
Pozicionáló rendszer	EFLS™ NRTK (NRTK + Vision)
Objektumfelismerő rendszer	VisionFence™ (140°RGB Kamera)
Hajtás	3 AWD
Zajszint	59 dB(A)
Védettségi szint	IP66
Időjárás-alkalmazkodás	Időjárás-előrejelzés
Maximális lejtő-képesség	45%(24°)
Antenna szükséges	Nem
Automatikus térképezés	Igen
Automatikus töltés	Igen
Vertikális akadály-képesség	4 cm
Többzónás kezelés	20
Akkumulátor kapacitás	5,1 Ah
Töltési idő	120 perc
Folyamatos vágási terület / nap	1,500 m <sup>2</sup> / 24 óra
Vágási magasság	2-6 cm
Vágási magasság állítási módja	Manuális
Vágási szélesség	18 cm
Vágótárcsa	1 tárcsa, 5 penge
GPS követés	Igen
Határon kívüli riasztás	Igen
Felemelés esetén riasztás	Igen
Objektumfelismerés	150+
Garancia	Eszköz: 3 év   Akkumulátor: 2 év
Okosotthon-integráció	Alexa & Google Home
Kapcsolódás	Bluetooth & Wi-Fi & mobilhálózat*
Kijelző	LED digitális kijelző
OTA frissítések	Igen

\*Connect+ (Mobilkapcsolat): Minden i2 AWD modellhez 1 év ingyenes előfizetés, mely évente megújítható.



# Navimow H2 széria

## Mindig a pályán. Mester minden

AI háromsoros rendszer: Nagy felbontású, teljesen elektromos LiDAR szenzor + hálózati RTK + Vision technológia a teljes precizitásért és megbízhatóságért.



# Tökéletes precizitás. Bonyolult kertekhez tervezve.

## AI háromsoros fúziós rendszer

Nagy felbontású, elektromos LiDAR szenzor + hálózati RTK + Vision  
A legmagasabb szintű navigációért.

## GeoSketch™

Valós térkép az alkalmazásban  
Intuitív szerkesztés, könnyű kezelhetőség

## LiDAR-alapú lejtőkezelés

Terephez való alkalmazkodás + Elektronikus stabilitás-szabályzó

## Csak tedd le és indul a nyírás

Vezetékmentes működés  
Antenna nélkül  
Automatikus térképkészítés



## EdgeSense™

Precíz szegélyvágás a Határvonal módban  
A falaktól mindössze 5 cm-re vág

## Megállíthatatlan vágási teljesítmény

100 W csúcsteljesítményű motor  
Eltömődésgátló tárcsa + 6 penge  
Masszív terepgumik

## VisionFence™

200+ akadály felismerés  
1 cm-es észlelési pontosság  
Állatbarát kialakítás

# Nagy felbontású LiDAR

## Egy új generációs ugrás, amely újradefiniálja a precíz térképezést.

### Forradalmi 3D térbeli intelligencia

Az úttörő LiDAR-technológia másodpercenként közel 200.000 pontot pásztáz a kertjében, és részletes 3D pontfelhőt hoz létre, amely mindenhol lefedi a területet. Minden apró részletet rögzít, így a navigáció nap mint nap sziklaszilárd és megbízható.



**200.000 pont/másodperc**

Precízebb

**70 m észlelési távolság**

Messzebb lát

**>4x magasabb felbontás**

Élesebb és részletesebb

**50 ms észlelési idő**

Gyorsabban reagál



Mások



Navimow

### Forradalmi **GeoSketch™** Technológia. Látja, amit Ön is lát.

A nagy felbontású LiDAR és a Vision-technológia révén a H2 minden kertet valós, interaktív térképpé alakít az Ön telefonján. Tekintse meg, szerkessze, és irányítsa robotfűnyíróját páratlan pontossággal. Csak húzza az ujját és helyezze le a megfelelő ponton, hogy a nyírást tökéletesen testre szabhassa.



# AI háromsoros fúziós rendszer: LiDAR + NRTK + Vision

## EFLS™ LiDAR+. Centiméterpontos precizitás – bárhol, bármikor

A H2 sorozat újradefiniálja a navigációt egy mélyen integrált rendszerrel, amely a LiDAR térbeli érzékelését, a hálózati RTK műholdas pontosságát és a Vision-technológia kiegészítő támogatását egyesíti.

A forradalom: a rendszer mindössze 1 milliszekundum alatt vált a különböző pozicionálási módok között – gyorsabban, mint ahogy Ön pislog – a kompromisszumok nélküli teljesítményért.

Hálózati RTK-hozzáférés alapfelszereltségként – extra költség nélkül.



Fák alatt



Keskeny ösvényeken



Nyílt terepen



Éjszaka

## LiDAR-alapú profi lejtőkezelés

A 3D terep-alkalmazkodó technológiával a bonyolult gyepterületeket optimális munkazónákra bontja, így a robot hatékony vágási útvonalakat választ, különösen a lejtőkön.

Az új ESC (Elektronikus Stabilitás-szabályozás) rendszerrel párosítva a H2 precízen szabályozza a kerekek sebességét kanyarodás közben, optimalizálva a fűnyíró súlypontját, és 45%-os (24°-os) lejtőket is stabilan kezel.

Nincs csúszás, nincs küzdelem – csak tökéletes, hibátlan vágás, könnyed eleganciával.



## VisionFence™: Teljes nyugalom minden nyírásnál. LiDAR + Vision csúcstechnológiás érzékelés. 200+ objektum-kerülés.

### 1 cm-es észlelési pontosság:

Nincs túl apró részlet, amely elkerülné a figyelmét. A nagyfelbontású LiDAR szenzor lehetővé teszi, hogy a Navimow H2 hibátlanul kerülje el még a legkisebb akadályokat is – legyen szó szék lábairól, játékokról vagy egyéb tárgyokról.

### Belógó akadályok kezelése:

A 3D LiDAR technológia segítségével a fűnyíró intelligensen felméri a szabad helyet, és csak akkor halad alatta, ha elegendő a távolság – így biztonságosan kerülhetők olyan kockázatos területek, mint az autók alvázai, hinták vagy trambulinok.

### Állatbarát kialakítás:

A LiDAR nagy távolságból való érzékelése lehetővé teszi több mint 20 állatfaj korai felismerését, miközben a fűnyíró üzemelése közben biztosítja a 1 méteres biztonságos távolságot. A három irányból gumírozott, érzékelőkkel felszerelt lökhárító további fizikai védelmet nyújt, garantálva az állatok és az Ön biztonságát.



## Beépített elektromos LiDAR szenzor – Tartós Teljesítményre Tervezve

Megbízhatóság új szinten: Több mint 60 szigorú megbízhatósági teszt és 50G-s rezgésállósági vizsgálat bizonyítja páratlan tartósságát, így új mércét állít fel az iparágban. A Navimow könnyedén veszi az úthibákat és az esetleges leeső tárgyakat, miközben teljesítménye állandó és megbízható marad.



## Azonnali indítás – Csak helyezze le, és indulhat a fűnyírás.

Nincs vezeték, nincs antenna – a töltőállomás elhelyezése kiemelkedően rugalmas a legújabb LiDAR navigációnak köszönhetően. Csak bontsa ki a dobozt, csatlakoztassa, nyomja meg a „Start” gombot, és a fűnyíró azonnal munkához lát. Önnek több ideje és szabadideje marad, miközben a gyeptökéletesen ápolts lesz – minden fáradság nélkül. Hangvezérlés Alexa és Google Home segítségével. A kertápolás soha nem volt ilyen egyszerű!



## Erőteljes fűnyírás a legapróbb részletekig

### Megállíthatatlan teljesítmény az igényes gyeprért

A 100 W-os csúcsteljesítményű motor, a 6 pengés kialakítás és az eltömődésgátló tárcsa segítségével a Navimow könnyedén aprítja a sűrű, vastag fűvet is.



Terepre tervezve: masszív, off-road gumik biztosítják a maximális tapadást, miközben kímélik a gyepet a sérülésektől.



### EdgeSense™: Tökéletesség a legapróbb helyeken is

**Ride-On mód:** Zökkenőmentesen halad a terepátmeneteken, és hibátlan vágást biztosít a gyeptételek szélénél.

**Standard mód:** 5 cm-re képes vágni a falaktól és kerítésektől, így a rendezetlen szegélyekből tiszta, precíz vonalak születnek.



# Nyugodjon meg, mindenről gondoskodunk.

## 30-zóna kezelés

Ütemezze akár 30 egyedi területre a fűnyírást, hogy minden gyeprész tökéletesen ápolts legyen.



## Az appon belül állítható vágási magasság

Testreszabhatja a vágási magasságot (2–7 cm) közvetlenül az alkalmazásban.



## Négyszeres lopásgátló rendszer

**Biztonság mindenk felett:**

A GPS-nyomkövető, a virtuális kerítés (geo-fence) riasztás, az emelésérzékelő és az Apple Find My támogatás garantálja, hogy a fűnyíró még kikapcsolt vagy offline állapotban is védve legyen.

**Felold, ha Ön a közelben van:**

Az automatikus közelségfelismerés révén a készülék felismeri az Ön telefonját, és letiltja a riasztásokat, amint Ön a fűnyíró közelében tartózkodik.



## Extrém időjárás kezelés

Beépített esőérzékelő és időjárás-előrejelzés – mindig egy lépéssel a természet előtt.

Amikor a rendszer heves esőt, havat, fagyot, erős szelet vagy extrém hőséget észlel, a H2 automatikusan felfüggeszti a fűnyírást, és biztonságosan hazatér.



## IP66 víz- és porálló

**Gondtalan napi tisztítás:** Egyszerűen öblítse le, mindenféle aggodalom nélkül.



## Suttogásnyi csend – mindössze 60 dB(A)

Csupán halk, nyugodt és kényelmes „suttogással” működik.



## 3 év garancia

A 3 éves garancia teljes nyugalmat biztosít Önnek.

Modellek	H206	H210	H215	H230
Ajánlott fűnyírási terület	600 m <sup>2</sup>	1,000 m <sup>2</sup>	1,500 m <sup>2</sup>	3,000 m <sup>2</sup>
Méret (H x Sz x M)	624 x 445 x 295 mm	624 x 445 x 295 mm	624 x 445 x 295 mm	624 x 445 x 295 mm
Nettó tömeg	15,65 kg	15,65 kg	16 kg	16,25 kg
Pozicionáló rendszer	EFLS™ LiDAR* (LiDAR + NRTK + Vision)	EFLS™ LiDAR* (LiDAR + NRTK + Vision)	EFLS™ LiDAR* (LiDAR + NRTK + Vision)	EFLS™ LiDAR* (LiDAR + NRTK + Vision)
Objektumfelismerő rendszer	VisionFence™ (140°RGB kamera + LiDAR)	VisionFence™ (140°RGB kamera + LiDAR)	VisionFence™ (140°RGB kamera + LiDAR)	VisionFence™ (140°RGB kamera + LiDAR)
Hajtás	Hátsókerék-hajtás	Hátsókerék-hajtás	Hátsókerék-hajtás	Hátsókerék-hajtás
Zajszint	60 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)
Védettségi szint	IP66	IP66	IP66	IP66
Időjárás-alkalmazkodás	Időjárás-előrejelzés + esőérzékelő	Időjárás-előrejelzés + esőérzékelő	Időjárás-előrejelzés + esőérzékelő	Időjárás-előrejelzés + esőérzékelő
Maximális lejtő-képesség	45% (24°)	45% (24°)	45% (24°)	45% (24°)
Automatikus térképezés	Igen	Igen	Igen	Igen
Automatikus töltés	Igen	Igen	Igen	Igen
Vertikális akadály-képesség	3 cm	3 cm	3 cm	3 cm
Többzónás kezelés	30	30	30	30
GeoSketch™	Igen	Igen	Igen	Igen
Akkumulátor kapacitás	5.1 Ah	5.1 Ah	7.65 Ah	10 Ah
Töltési idő	110 perc	70 perc	90 perc	120 perc
Folyamatos vágási terület / nap	2,100 m <sup>2</sup> / 24 óra	2,800 m <sup>2</sup> / 24 óra	3,300 m <sup>2</sup> / 24 óra	3,800 m <sup>2</sup> / 24 óra
Vágási magasság	2-7 cm	2-7 cm	2-7 cm	2-7 cm
Vágási magasság állítási módja	Automatikus	Automatikus	Automatikus	Automatikus
Vágási szélesség	22 cm	22 cm	22 cm	22 cm
<b>Eltömődésmentes vágótárcsa</b>	Igen	Igen	Igen	Igen
Vágótárcsa	1 tárcsa, 6 penge	1 tárcsa, 6 penge	1 tárcsa, 6 penge	1 tárcsa, 6 penge
GPS követés	Igen	Igen	Igen	Igen
Határon kívüli riasztás	Igen	Igen	Igen	Igen
Felemelés esetén riasztás	Igen	Igen	Igen	Igen
Közelségfelismeréses feloldás	Igen	Igen	Igen	Igen
Find My	Igen	Igen	Igen	Igen
Objektumfelismerés	200+	200+	200+	200+
Garancia	Eszköz: 3 év Akkumulátor: 2 év	Eszköz: 3 év Akkumulátor: 2 év	Eszköz: 3 év Akkumulátor: 2 év	Eszköz: 3 év Akkumulátor: 2 év
Okosotthon-integráció	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home
Kapcsolódás	Bluetooth & Wi-Fi & mobilhálózat *	Bluetooth & Wi-Fi & mobilhálózat *	Bluetooth & Wi-Fi & mobilhálózat *	Bluetooth & Wi-Fi & mobilhálózat *
Kijelző	2.4' LCD kijelző	2.4' LCD kijelző	2.4' LCD kijelző	2.4' LCD kijelző
OTA frissítések	Igen	Igen	Igen	Igen

\*Connect+ (mobilkapcsolat): Minden H2 modellhez 1 év ingyenes, évente megújítható előfizetés.





Modellek	X420	X430	X450	i210 AWD
Ajánlott fűnyírási terület	2,000 m <sup>2</sup>	3,000 m <sup>2</sup>	5,000 m <sup>2</sup>	1,000 m <sup>2</sup>
Méret (H x Sz x M)	850 × 610 × 351 mm	850 × 610 × 351 mm	850 × 610 × 351 mm	545 × 385 × 285 mm
Nettó tömeg	28,8 kg	28,9 kg	29,2 kg	12,3 kg
Pozicionáló rendszer	EFLS™ NRTK	EFLS™ NRTK	EFLS™ NRTK	EFLS™ NRTK
Objektumfelismerő	VisionFence™	VisionFence™	VisionFence™	VisionFence™
Hajtás	4WD hajtás kettős független	4WD hajtás kettős független	4WD hajtás kettős független	3 AWD
Zajszint	68 dB(A)	68 dB(A)	68 dB(A)	59 dB(A)
Védettségi szint	IP66	IP66	IP66	IP66
Időjárás-alkalmazkodás	Időjárás-előrej. + esőérzék.	Időjárás-előrej. + esőérzék.	Időjárás-előrej. + esőérzék.	Időjárás-előrej. + esőérzék.
Max. lejtő-képesség	84%(40°)	84%(40°)	84%(40°)	45% (24°)
Antenna telepítés	Nem	Nem	Nem	Nem
Automatikus térképezés	Igen	Igen	Igen	Igen
Automatikus töltés	Igen	Igen	Igen	Igen
Vert. akadály-képesség	7 cm (15 enyhe emelkedőn)	7 cm (15 enyhe emelkedőn)	7 cm (15 enyhe emelkedőn)	4 cm
Többzónás kezelés	120	120	120	20
GeoSketch™	Igen	Igen	Igen	Nem
Akkumulátor kapacitás	10 Ah	12.8 Ah	15 Ah	5.1 Ah
Töltési idő	75 perc	90 perc	100 perc	120 perc
Vágási kapacitás / nap	2,000 m <sup>2</sup> / 8 óra	3,000 m <sup>2</sup> / 11 óra	5,000 m <sup>2</sup> / 15 óra	1,500 m <sup>2</sup> / 24 óra
Vágási magasság	2-9.5 cm	2-9.5 cm	2-9.5 cm	2-6 cm
Vágási mag. állítási mód	Automatikus	Automatikus	Automatikus	Manuális
Vágási szélesség	43 cm	43 cm	43 cm	18 cm
Lebegő vágórendszer	Igen	Igen	Igen	Nem
Eltömődésm. vágótárcsa	Igen	Igen	Igen	Nem
Vágótárcsa	2 tárcsa, 12 penge	2 tárcsa, 12 penge	2 tárcsa, 12 penge	1 tárcsa, 5 penge
GPS követés	Igen	Igen	Igen	Igen
Határon kívüli riasztás	Igen	Igen	Igen	Igen
Emelésérzékelő	Igen	Igen	Igen	Igen
Közelségfelism. feloldás	Igen	Igen	Igen	Nem
Find My	Igen	Igen	Igen	Nem
Objektumfelismerés	200+	200+	200+	150+
Garancia	Eszköz: 3 év, akku.: 2 év	Eszköz: 3 év, akku.: 2 év	Eszköz: 3 év, akku.: 2 év	Eszköz: 3 év, akku.: 2 év
Okosotthon-integráció	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home
Kapcsolódás	Bluetooth & Wi-Fi & mobilh. *	Bluetooth & Wi-Fi & mobilh. *	Bluetooth & Wi-Fi & mobilh. *	Bluetooth & Wi-Fi & mobilh. *
Kijelző	3.5' LCD kijelző	3.5' LCD kijelző	3.5' LCD kijelző	LED Digital kijelző
OTA frissítések	Igen	Igen	Igen	Igen
	Connect+ (mobilkapcsolat): Az X420 és X430 modellekhez 1 év ingyenes, az X450 modellhez 2 év ingyenes előfizetés jár, amely minden modell esetében évente megújítható.			Connect+ (mobilkapcsolat): Minden i2 AWD modellhez 1 év ingyenes, évente megújítható előfizetés.



Modellek	H206	H210	H215	H230
Ajánlott fűnyírási terület	600 m <sup>2</sup>	1,000 m <sup>2</sup>	1,500 m <sup>2</sup>	3,000 m <sup>2</sup>
Méret (H x Sz x M)	624 × 445 × 295 mm	624 × 445 × 295 mm	624 × 445 × 295 mm	624 × 445 × 295 mm
Nettó tömeg	15.65 kg	15,65 kg	16,0 kg	16,25 kg
Pozicionáló rendszer	EFLS™ LiDAR*	EFLS™ LiDAR*	EFLS™ LiDAR*	EFLS™ LiDAR*
Objektumfelismerő	VisionFence™	VisionFence™	VisionFence™	VisionFence™
Hajtás	Két hátsó kerék	Két hátsó kerék	Két hátsó kerék	Két hátsó kerék
Zajszint	60 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)
Védettségi szint	IP66	IP66	IP66	IP66
Időjárás-alkalmazkodás	Időjárás-előrej. + esőérzék.	Időjárás-előrej. + esőérzék.	Időjárás-előrej. + esőérzék.	Időjárás-előrej. + esőérzék.
Max. lejtő-képesség	45% (24°)	45% (24°)	45% (24°)	45% (24°)
Antenna telepítés	Nem	Nem	Nem	Nem
Automatikus térképezés	Igen	Igen	Igen	Igen
Automatikus töltés	Igen	Igen	Igen	Igen
Vert. akadály-képesség	3 cm	3 cm	3 cm	3 cm
Többzónás kezelés	30	30	30	30
GeoSketch™	Igen	Igen	Igen	Igen
Akkumulátor kapacitás	5.1 Ah	5.1 Ah	7.65 Ah	10 Ah
Töltési idő	110 perc	70 perc	90 perc	120 perc
Vágási kapacitás / nap	2,100 m <sup>2</sup> /24 óra	2,800 m <sup>2</sup> / 24 óra	3,300 m <sup>2</sup> / 24 óra	3,800 m <sup>2</sup> / 24 óra
Vágási magasság	2-7 cm	2-7 cm	2-7 cm	2-7 cm
Vágási mag. állítási mód	Automatikus	Automatikus	Automatikus	Automatikus
Vágási szélesség	22 cm	22 cm	22 cm	22 cm
Lebegő vágórendszer	Nem	Nem	Nem	Nem
Eltömődésm. vágótárcsa	Igen	Igen	Igen	Igen
Vágótárcsa	1 tárcsa, 6 penge	1 tárcsa, 6 penge	1 tárcsa, 6 penge	1 tárcsa, 6 penge
GPS követés	Igen	Igen	Igen	Igen
Határon kívüli riasztás	Igen	Igen	Igen	Igen
Emelésérzékelő	Igen	Igen	Igen	Igen
Közelségfelism. feloldás	Igen	Igen	Igen	Igen
Find My	Igen	Igen	Igen	Igen
Objektumfelismerés	200+	200+	200+	200+
Garancia	Eszköz: 3 év, akku.: 2 év	Eszköz: 3 év, akku.: 2 év	Eszköz: 3 év, akku.: 2 év	Eszköz: 3 év, akku.: 2 év
Okosotthon-integráció	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home
Kapcsolódás	Bluetooth & Wi-Fi & mobilh. *	Bluetooth & Wi-Fi & mobilh. *	Bluetooth & Wi-Fi & mobilh. *	Bluetooth & Wi-Fi & mobilh. *
Kijelző	2.4' LCD kijelző	2.4' LCD kijelző	2.4' LCD kijelző	2.4' LCD kijelző
OTA frissítések	Igen	Igen	Igen	Igen
	Connect+ (mobilkapcsolat): Minden H2 modellhez 1 év ingyenes előfizetés jár, amely évente megújítható.			



# Navimow Professzionális megoldás

Az Ön intelligens, professzionális  
és hatékony partnere

# Navimow professzionális megoldás

Hatékony, professzionális és környezetbarát gyepápolási megoldásokat kínálunk, elkötelezetten támogatva partnereinket a munkaerőhiány kezelésében, a fűnyírás hatékonyságának és minőségének javításában, valamint az üzemeltetési költségek csökkentésében.

## Navimow Terranox robotfűnyírók

Autonóm működés

Minden terepen

Precíz pozicionálás és automatikus térképezés

Folyamatos, 24/7 üzemelés



## NavimowFleet™

24/7 megfigyelés

Távoli irányítás a fűnyíróhoz

Gondtalan menedzsment



## Navimow after-sales támogatás

Teljes körű garancia

Több mint 20 szakkereskedés és szakszerviz Magyarországon

Teljes körű szolgáltatás felméréstől karbantartásig



# Nagyméretű, összetett ipari gyepápolási feladatokra tervezve

A Navimow csúcsmínőségű robotfűnyíró megoldásokat kínál, hogy a gyep 24/7 gyönyörű maradjon. Károsanyag-kibocsátásmentes és szinte hangtalan működés mellett gépeink magas minőségű vágást biztosítanak, miközben üzemeltetési költséget takarítanak meg – ideális sportpályák, városi zöldterületek, szállodák és egyéb nagyméretű felületek számára.



Focipálya



Városi zöldterület



Golfpálya



Hotelek & üdülők

# Navimow Terranox CM120M1 | CM240M1

Ismerje meg a következő generációs ipari robotfűnyírót. **Intelligens. Professzionális. Hatékony.**



## Gondtalan menedzsment a Navimow alkalmazással

Automatikus térképezés  
Távoli megfigyelés és irányítás  
Egyszerű kezelés a NavimowFleet™ segítségével



## Garantált hatékonyság

Maximális fűnyírási terület:  
12 000 m<sup>2</sup> | 24 000 m<sup>2</sup>  
Egy sportpálya teljes nyírási ideje: 24 óra



## Teljesen zöld

Károsanyag-kibocsátásmentes



## Csendes működés

68dB(A) alatt



## Kiemelkedően precíz

EFLS™ NRTK (NRTK+360°Vision+VIO)



## Gyepkímélő

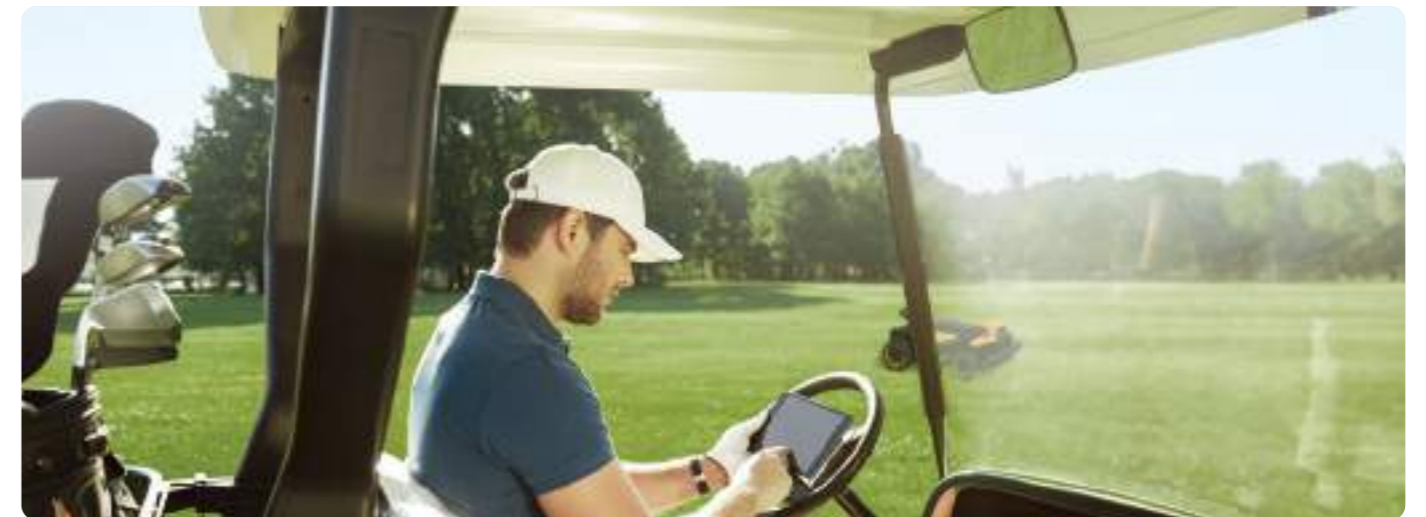
AWD + fejlett hajtástechnológia

# NavimowFleet™ szolgáltatás

Egy digitális eszköz, amely teljes áttekintést nyújt flottájáról – beleértve minden gép földrajzi helyzetét, munkateljesítményét és műszaki állapotát – közvetlenül okostelefonján, táblagépen vagy laptopján.



24/7 Megfigyelés



Távoli fűnyíró-irányítás



Gondtalan felügyelet

Modellek	CM120M1	CM240M1
Ajánlott fűnyírási terület	12,000 m <sup>2</sup>	24,000 m <sup>2</sup>
Méret (H x Sz x M)	850 x 610 x 351 mm	850 x 610 x 351 mm
Nettó tömeg	29,6 kg	30,0 kg
Pozicionáló rendszer	EFLS™ NRTK (NRTK+360°Vision+VIO)	EFLS™ NRTK (NRTK+360°Vision+VIO)
Objektumfelismerő rendszer	VisionFence™ (360° RGB kamera + ToF)	VisionFence™ (360° RGB kamera + ToF)
Hajtás	4WD hajtás kettős független motorral	4WD hajtás kettős független motorral
Zajszt	68 dB(A)	68 dB(A)
Védettségi szint	IP66	IP66
Időjárás-alkalmazkodás	Időjárás-előrejelzés + esőérzékelés	Időjárás-előrejelzés + esőérzékelés
Maximális lejtő-képesség	84% (40°)	84% (40°)
Antenna telepítési szükséglet	Opcionális	Opcionális
Automatikus térképezés	Igen	Igen
Automatikus töltés	Igen	Igen
Vertikális akadály-képesség	7 cm (15 cm enyhe emelkedő esetén)	7 cm (15 cm enyhe emelkedő esetén)
Többzónás kezelés	Igen	Igen
Jelerősítő antenna	Igen	Igen
Akkumulátor kapacitás	20 Ah	25 Ah
Töltési idő	145 perc	180 perc
Egy töltéssel elérhető nyírási idő	145 perc	180 perc
Vágási kapacitás (24 óra)	7200 m <sup>2</sup>	8000 m <sup>2</sup>
Vágási magasság	20-95 mm	20-95 mm
Vágási magasság állítási módja	Automatikus	Automatikus
Vágási szélesség	43 cm	43 cm
Lebegő vágórendszer	Igen	Igen
Eltömődésmentes vágótárcsa	Igen	Igen
Vágótárcsa	2 tárcsa, 12 penge	2 tárcsa, 12 penge
GPS követés	Igen	Igen
Határon kívüli riasztás	Igen	Igen
Objektumfelismerés	200+	200+
Garancia	Eszköz: 2 év / Akkumulátor: 1 év	Eszköz: 2 év / Akkumulátor: 1 év
Kapcsolódás	Bluetooth & Wi-Fi & mobilhálózat	Bluetooth & Wi-Fi & mobilhálózat
Kijelző	3.5" LCD kijelző	3.5" LCD kijelző
OTA frissítések	Igen	Igen





## Kövess miket



Facebook:  
@ANDLKFT



YouTube:  
@andlkft

## Forgalmazó

**ANDL Kft.**  
info@andlkft.hu / www.andlkft.hu

**Robot1**  
info@robot1.hu / www.robot1.hu

### Jogi Nyilatkozat

A termék teljesítményadatai és műszaki specifikációi ellenőrzött körülmények között kerültek meghatározásra. A tényleges eredmények eltérhetnek. Fenntartjuk a jogot, hogy a termék kialakítását és műszaki paramétereit előzetes értesítés nélkül módosítsuk. A képi ábrázolások eltérhetnek a végleges terméktől.

Részletes információkért kérjük, látogasson el a [www.segwayrobotfunyiro.hu](http://www.segwayrobotfunyiro.hu)

©2026 Magyarország, Minden jog fenntartva.